

DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH ĐỀ TUYỂN CHỌN THỰC HIỆN
(Ban hành kèm theo Quyết định số 2150/QĐ-UBND ngày 01/ 10/2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh Lạng Sơn)

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
1.	Ứng dụng khoa học công nghệ phát triển sản xuất Lạc đỏ Bắc Sơn theo hướng hàng hoá tại tỉnh Lạng Sơn	Ứng dụng khoa học công nghệ phát triển sản xuất Lạc đỏ Bắc Sơn theo hướng hàng hoá góp phần nâng cao giá trị, hiệu quả kinh tế và phát triển bền vững Lạc đỏ Bắc Sơn tại tỉnh Lạng Sơn	<ul style="list-style-type: none">- Phục tráng và công bố lưu hành được giống Lạc đỏ Bắc Sơn.- Quy trình kỹ thuật canh tác Lạc đỏ Bắc Sơn theo hướng hàng hoá (công nhận cấp cơ sở).- Mô hình canh tác Lạc đỏ Bắc Sơn theo hướng hàng hoá quy mô 15ha, đạt hiệu quả kinh tế cao hơn sản xuất đại trà từ 15% trở lên.- Báo cáo tổng kết đề tài.	Tuyển chọn	Trung tâm đào tạo, nghiên cứu giống cây trồng và vật nuôi	2.200	Đề tài
2.	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ số trong bảo tồn, phát huy giá trị di sản văn hóa Then trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ số trong bảo tồn, phát huy giá trị di sản văn hóa Then gắn với phát triển du lịch trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn, góp phần nâng cao đời sống văn hóa tinh	<ul style="list-style-type: none">- Xây dựng cơ sở dữ liệu về di sản văn hóa Then Lạng Sơn (Gồm các nội dung về làn điệu, nghi lễ, nghệ nhân, nhạc cụ, trình diễn,...) được số hóa chất lượng cao, có mô tả chi tiết. Cơ sở dữ liệu được thiết kế theo chuẩn mở, cho phép tra cứu – khai thác trực tuyến, có khả năng mở rộng, cập nhật, tích hợp với các nền tảng số; đồng thời tuân thủ các	Tuyển chọn	Hội Di sản Văn hóa tỉnh	1.500	Đề tài

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
		thần của Nhân dân và thúc đẩy phát triển kinh tế - xã hội địa phương	<p>quy định về quyền sở hữu trí tuệ.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng nền tảng số (website, ứng dụng di động) khám phá di sản văn hóa Then Lạng Sơn. - Tài liệu hướng dẫn sử dụng và khai thác cơ sở dữ liệu, nền tảng số về di sản văn hóa Then Lạng Sơn. 				
3.	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) nhận biết một số loài cây đặc hữu quý hiếm, cây mục đích trong rừng tự nhiên trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) nhận biết một số loài cây đặc hữu quý hiếm, cây mục đích trong rừng tự nhiên nhằm nâng cao hiệu quả của công tác quản lý, bảo vệ rừng và phát triển du lịch sinh thái trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn	<ul style="list-style-type: none"> - 01 bộ cơ sở dữ liệu một số loài cây đặc hữu quý hiếm, cây mục đích trong rừng tự nhiên (ít nhất 200 loài) trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn. - 01 cuốn Atlat trên nền tảng phần mềm để giới thiệu về một số loài cây đặc hữu quý hiếm, cây mục đích trong rừng tự nhiên. - 01 phần mềm quản lý, nhận diện được một số loài cây đặc hữu quý hiếm, cây mục đích trong rừng tự nhiên. - 01 lớp tập huấn cho các bên liên quan về nhận biết một số loài cây đặc hữu quý hiếm, cây mục đích trong rừng tự nhiên 	Tuyển chọn	Viên nghiên cứu lâm sinh	2.500	Đề tài

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
			- Báo cáo tổng kết.				
4.	Nghiên cứu giải pháp phòng ngừa, ứng phó các nguy cơ đe dọa an ninh kinh tế cửa khẩu, phát triển hạ tầng khu cụm công nghiệp, năng lực phục vụ phát triển bền vững kinh tế - xã hội tỉnh Lạng Sơn	Nghiên cứu giải pháp phòng ngừa, ứng phó các nguy cơ đe dọa an ninh kinh tế cửa khẩu, phát triển hạ tầng khu cụm công nghiệp, năng lực phục vụ phát triển bền vững kinh tế - xã hội tỉnh Lạng Sơn	<p>- Báo cáo về cơ sở lý luận; đánh giá thực trạng phòng ngừa, ứng phó các nguy cơ đe dọa an ninh kinh tế cửa khẩu, phát triển hạ tầng khu cụm công nghiệp, năng lực phục vụ phát triển bền vững kinh tế - xã hội tỉnh Lạng Sơn; Dự báo các nguy cơ đe dọa đến an ninh kinh tế và những bài học kinh nghiệm cho tỉnh Lạng Sơn.</p> <p>- Báo cáo đề xuất giải pháp, xây dựng phương án/kịch bản phòng ngừa, ứng phó các nguy cơ đe dọa an ninh kinh tế cửa khẩu, phát triển hạ tầng khu cụm công nghiệp, năng lực.</p> <p>- Hồ sơ phương án khung về phòng ngừa, ứng phó các nguy cơ đe dọa an ninh kinh tế cửa khẩu, phát triển hạ tầng khu cụm công nghiệp, năng lực.</p>	Tuyển chọn	Viện An ninh phi truyền thống	1.200	Đề tài